



Für die Produktion von BIO TOP 3® werden ausschließlich Faserrohstoffe aus nachhaltiger Forstwirtschaft verwendet. Durch den Verzicht auf Chlor und Chlorverbindungen bei der Zellstoffbleiche und auf optische Aufheller bei der Papierproduktion entspricht auch das weitere Herstellungsverfahren höchsten Umweltstandards. BIO TOP 3 extra ist FSC zertifiziert.



Technische Daten: BIO TOP 3® extra

Grammatur		g/m ²	ISO 536		80 ± 3.0
Dicke		µm	ISO 534		108 ± 3
ST. L&W 15°/10mm	MD	mN	ISO 2493-1	min	110
ST. L&W 15°/10mm	CD	mN	ISO 2493-1		65 ± 15
Rauigkeit Bendtsen		ml/min	ISO 8791-2		200 ± 50
POROSITAET (ml/min)		ml/min	ISO 5636-3		850 ± 450
Opazität		%	ISO 2471		87.0
Feuchte absolut		%	ISO 287		4.7 ± .5
Weisse m. UV		%	ISO 2470		89.5 ± 2.0

Produkt erfüllt EN 12281 (Anforderungen an Kopierpapier für Vervielfältigungen mit Trockentoner) und ISO 9706 (Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit). Produkte werden entsprechend den Normen ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001 produziert. Die standardisierte Messunsicherheit zwischen den Prüflaboratorien wurde nicht berücksichtigt.

SIGNIFIKANZ DER WERTE: 2 SIGMA